

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

7 Αυγούστου 2018 | ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ | Αρ. Φύλλου **3228**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 3804 (1)

Επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας, Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας με τίτλο «Ολοκληρωμένη Διαχείριση Αρωματικών και Φαρμακευτικών Φυτών».

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
(συν. 10/26-04-2018)

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4009/2011 (Α΄195) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» όπως τροποποιήθηκε, και ισχύει.

2. Τις διατάξεις των άρθρων 1,2,9,10,11,12,13, και το ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΣΤ «ΔΕΥΤΕΡΟΣ ΚΑΙ ΤΡΙΤΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ» και ειδικότερα τις διατάξεις των άρθρων 32 και 85 του ν. 4485/2017 (Α΄114) « Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης , ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

3. Το άρθρο 34 του ν. 4301/2014 (Α΄223) σχετικά με τη διοργάνωση και ολοκλήρωση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών.

4. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (Α΄189) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση, σύστημα μεταφορά και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων – παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. Τις διατάξεις των άρθρων 2,3, κα 4 του ν. 3861/2010 (Α΄112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 23 του ν. 4210/2013 (Α΄254) «Ρυθμίσεις Υπουργείου Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και άλλες διατάξεις».

6. Το π.δ. 83/2013 (Α΄123) «Μετονομασία Τ.Ε.Ι. Λάρισας σε Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας – Μετονομασία Σχολής και Τμημάτων – Συγχώνευση Τμημάτων – Κατάργηση Παραρτημάτων και Τμημάτων – Συγκρότηση Σχολών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας» και το π.δ. 127/2013 (Α'190) «Τροποποίηση και συμπλήρωση των π.δ. ….,83/2013 (Α' 123)….».

7. Την αρ. 216772/Ζ1 απόφαση του Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΦΕΚ 4334/τ.Β΄/12-12-2017) «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

8. Την υπ΄αριθ. 1149/02-06-2016, Έκθεση Εξωτερικής Αξιολόγησης του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας από την Α.ΔΙ.Π.

9. Τον Ενιαίο Κανονισμό Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας που εγκρίθηκε από τη Συνέλευση Ειδικής Σύνθεσης του ΤΕΙ Λάρισας με απόφασή της που καταγράφηκε στο υπ΄ αριθ. 1/12-2-2009 πρακτικό της, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

10. Το υπ΄ αριθ. 1/13-03-2018 πρακτικό της Συνέλευσης του Τμήματος τεχνολόγων Γεωπόνων της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας «Έγκριση επανίδρυσης Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών με τίτλο: «Ολοκληρωμένη Διαχείριση Αρωματικών και Φαρμακευτικών Φυτών».

11. Το υπ΄ αριθ. 03/19-04-2018 πρακτικό της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του ΤΕΙ Θεσσαλίας για τον Έλεγχο πληρότητας των εισηγήσεων των Συνελεύσεων των Τμημάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας για την ίδρυση/επανίδρυση των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) των Τμημάτων και περαιτέρω υποβολή αυτών στη Σύγκλητο του Ιδρύματος προς έγκριση.

12. Την υπ΄ αριθ. 355/27-01-2017 (ΦΕΚ 525/τ.Β΄/ 22.02.201), απόφαση του Προέδρου του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας σχετικά με την έγκριση της λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας με τίτλο «Ολοκληρωμένη Διαχείριση Αρωματικών και Φαρμακευτικών Φυτών».

13. Την υπ' αριθ. 201651/Ζ1/21-11-2017 (ΦΕΚ 627/ 28-11-2017/τ. Υ.Ο.Δ.Δ.) Πράξη του Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων, με την οποία διαπιστώνεται η εκλογή του Ξενοφώντα Σπηλιώτη του Δημητρίου, Καθηγητή πρώτης βαθμίδας, ως Πρύτανη του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.

14. Την υπ΄ αριθ. 7430/20-12-2017 (ΑΔΑ: Ψ77Ν46914Κ-4ΙΟ) απόφαση του Πρύτανη του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας με θέμα «Συγκρότηση της Συγκλήτου του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Τ.Ε.Ι.) Θεσσαλίας, όπως τροποποιήθηκε με τις υπ΄ αριθ. 1176/27-2-2018 (ΑΔΑ: ΩΗΧΒ46914Κ-Ι0Θ) και 1323/6-3-2018 (ΑΔΑ: ΨΕ0Σ46914Κ-ΑΘΜ), αποφάσεις.

15. Το υπ΄ αριθ. 10/26-4-2018 πρακτικό της Συγκλήτου του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας (θέμα 14ο) επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας με τίτλο «Ολοκληρωμένη Διαχείριση Αρωματικών και Φαρμακευτικών Φυτών».

16. Το υπ΄ αριθ. 2318/27-04-2018 έγγραφο με το οποίο διαβιβάστηκαν στον Υπουργό Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων τα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών για την ίδρυση – επανίδρυση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) των Τμημάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 32 παρ.6 του ν. 4485/2017 (Α΄114).

17. Το υπ΄αριθ.102622/Ζ1/21-6-2018 έγγραφο του Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων, σύμφωνα με το οποίο δεν προκύπτει ζήτημα αναπομπής της απόφασης ίδρυσης των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) των Τμημάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 32 παρ.6 του ν. 4485/2017(Α΄114).

18. Το γεγονός ότι δεν έχει εγκριθεί ακόμα ο Οργανισμός του Ιδρύματος.

19. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας, Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας με τίτλο « Ολοκληρωμένη Διαχείριση Αρωματικών και Φαρμακευτικών Φυτών» ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας, και ειδικότερα το Εργαστήριο Αρωματικών και Φαρμακευτικών Φυτών, οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) εξειδίκευσης στο γνωστικό αντικείμενο «Ολοκληρωμένη Διαχείριση Αρωματικών και Φαρμακευτικών Φυτών», ΦΕΚ 525/ 22-02- 2017 σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις :α) του ν. 3685/2008,β) του ν. 4009/2011, γ) του ν. 3374/2005, δ) του ν. 4301/2014 (άρθρο 34)και ε) σε συνδυασμό με τις διατάξεις του ν. 4485/2017, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν μέχρι σήμερα.

Άρθρο 2
Αντικείμενο – Σκοπός

Αντικείμενο του ΠΜΣ είναι η παραγωγή γνώσης ορθολογικής καλλιέργειας και ολοκληρωμένης εκμετάλλευσης των Αρωματικών, Φαρμακευτικών φυτών και αιθερίων ελαίων και περιλαμβάνει τον πρωτογενή τομέα, τη μεταποίηση, το μάρκετινγκ και την εμπορία των προϊόντων. Εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο των εναλλακτικών βιομηχανικών καλλιεργειών και γενικότερα στα Φυτά Μεγάλης Καλλιέργειας.

Σκοποί του ΠΜΣ, που οργανώνει το Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων του ΤΕΙ Θεσσαλίας είναι:

α) η εκπαίδευση στην ολοκληρωμένη διαχείριση των Αρωματικών και Φαρμακευτικών Φυτών στο πλαίσιο της Επιχειρηματικής Γεωργίας,

β) η αναγνώριση των κυριότερων Φαρμακευτικών – Δηλητηριωδών φυτών της ελληνικής χλωρίδας και χρήσης αυτών,

γ) η παροχή τεχνογνωσίας για σύνταξη μελετών καταλληλότητας εδαφών για την εγκατάσταση Αρωματικών και Φαρμακευτικών φυτών μέσω της χαρτογράφησης των εδαφών,

δ) η εκπαίδευση στην παραλαβή των αιθέριων ελαίων και στην ανάλυση αυτών με τη μέθοδο της Αέριας και της Υγρής χρωματογραφίας,

ε) οι εφαρμογές των ΑΦΦ στη Φυτοπροστασία στη Ζωοτεχνία και στην Τεχνολογία τροφίμων,

στ) η απόκτηση γνώσεων για Παρασκευή καλλυντικών αλλά και διαφόρων φαρμακευτικών και παραφαρμακευτικών σκευασμάτων φυτικής προέλευσης,

ζ) η γνώση για τη σύσταση μονάδας μεταποίησης των ΑΦΦ,

η) η μύηση στο Marketing και στην έρευνα αγοράς και στους τρόπους προώθησης των προϊόντων.

Το πρόγραμμα περιλαμβάνει σεμινάρια και επισκέψεις σε μονάδες καθετοποιημένης παραγωγής-μεταποίησης και εμπορίας γεωργικών προϊόντων.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ) στην: «ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ» εφόσον ο μεταπτυχιακός φοιτητής έχει επιτυχή εξέταση στα προβλεπόμενα από το οικείο πρόγραμμα μαθήματα σε συνδυασμό με τη συμμετοχή του στο σύνολο των εκπαιδευτικών και ερευνητικών δραστηριοτήτων κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο πρόγραμμα και στον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών του ΤΕΙ Θεσσαλίας.

Άρθρο 4
Κατηγορίες πτυχιούχων που γίνονται δεκτοί

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί μετά από επιλογή απόφοιτοι

Τμημάτων Τεχνολόγων Γεωπόνων, απόφοιτοι Τμημάτων Φυτικής Παραγωγής, Ζωικής Παραγωγής και Μηχανικής Βιοσυστημάτων, διπλωματούχοι Γεωπονικών Σχολών Πανεπιστημίων, Χημικοί, Φαρμακοποιοί, Βιολόγοι, Βιοχημικοί και απόφοιτοι άλλων Τμημάτων Τ.Ε.Ι. και Πανεπιστημίων συναφούς γνωστικού αντικειμένου, απόφοιτοι ομοταγών αναγνωρισμένων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων της αλλοδαπής συναφών γνωστικών αντικειμένων, καθώς και πτυχιούχοι άλλων επιστημονικών πεδίων και ειδικοτήτων που κατά περίπτωση κρίνονται συναφείς από την αρμόδια επιτροπή Επιλογής Μεταπτυχιακών φοιτητών. Ο αριθμός των μεταπτυχιακών φοιτητών που γίνονται δεκτοί στο ΠΜΣ είναι τριάντα (30).

Από το συνολικό αριθμό των εισακτέων φοιτητών απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης οι φοιτητές, των οποίων το ατομικό εισόδημα, εφόσον διαθέτουν ίδιο εισόδημα, και το οικογενειακό διαθέσιμο ισοδύναμο εισόδημα δεν υπερβαίνουν αυτοτελώς, το μεν ατομικό το εκατό τοις εκατό (100%), το δε οικογενειακό το εβδομήντα τοις εκατό (70%) του εθνικού διάμεσου διαθέσιμου ισοδύναμου εισοδήματος, σύμφωνα με τα πλέον πρόσφατα κάθε φορά δημοσιευμένα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής (ΕΛ.ΣΤΑΤ.) εισόδημα, όπως προβλέπεται από τη διάταξη του άρθρου 35 «Δωρεάν φοίτηση – υποτροφίες» του ν. 4485/2017.

Δεκτοί στο ΠΜΣ γίνονται οι υποψήφιοι εκείνοι, οι οποίοι θα λάβουν το μεγαλύτερο συνολικό βαθμό καθώς και εκείνοι που θα ισοβαθμήσουν στην τελευταία θέση των επιτυχόντων.

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί πλέον του αριθμού επιτυχόντων ένας (1) υπότροφος του ΙΚΥ που πέτυχε στο σχετικό διαγωνισμό μεταπτυχιακών σπουδών εσωτερικού του γνωστικού αντικειμένου του ΠΜΣ και ένας (1) αλλοδαπός υπότροφος του Ελληνικού Κράτους.

Τα μέλη των κατηγοριών ΕΕΠ, ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ που πληρούν τις προϋποθέσεις εισαγωγής μπορούν μετά από αίτησή τους να εγγραφούν ως υπεράριθμοι στο ΠΜΣ, αλλά μόνο ένας κατ’ έτος μπορεί να επιλεγεί για την παρακολούθηση των μαθημάτων, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που προβλέπονται στο άρθρο 34 παρ. 8 ν. 4485/2017.

Με απόφαση της Συνέλευσης ο αριθμός των υποτρόφων μπορεί να αυξάνεται.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια φοίτησης

Το πρόγραμμα του ΠΜΣ είναι πλήρους φοίτησης

Η κανονική διάρκεια σπουδών του ΠΜΣ είναι κατ’ ελάχιστο τρία (3) εξάμηνα, στα οποία δεν περιλαμβάνεται ο χρόνος που απαιτείται για την εκπόνηση και υποβολή προς κρίση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Το χρονικό διάστημα εκπόνησης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας δεν μπορεί να είναι μικρότερο του ενός ακαδημαϊκού εξαμήνου. Συνολικά, η διάρκεια του ΠΜΣ περιλαμβάνει τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα και επιπρόσθετα ένα (1) ακαδημαϊκό εξάμηνο εκπόνησης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Στο τέταρτο εξάμηνο σπουδών διεκπεραιώνεται η μεταπτυχιακή διατριβή, η οποία θα αρχίζει από το δεύτερο εξάμηνο, ώστε να δίδεται ο χρόνος ολοκλήρωσης των πειραμάτων αγρού.

Οι σπουδές του ΠΜΣ αντιστοιχούν σε εκατόν είκοσι(120) πιστωτικές μονάδες [ECTS], εκ των οποίων οι ενενήντα (90) πιστωτικές μονάδες αντιστοιχούν στα διδασκόμενα μαθήματα και οι τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες στη μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία

Για σοβαρό λόγο – υγείας ή οικογενειακής ή επαγγελματικής φύσεως – φοιτητές του ΠΜΣ μπορούν να ζητήσουν προσωρινή αναστολή/διακοπή της φοίτησης τους για ένα ή δύο εξάμηνα σπουδών. Το αίτημα θα πρέπει να τεκμηριώνεται με την προσκόμιση σχετικών δικαιολογητικών. Το αίτημα εξετάζεται από τη Συνέλευση και εφόσον γίνει δεκτό, το διάστημα της διακοπής δεν προσμετράται στον ανώτατο χρόνο περάτωσης των σπουδών τους.

Σε κάθε περίπτωση η ολοκλήρωση των σπουδών των φοιτητών του ΠΜΣ δεν μπορεί να υπερβεί την κανονική διάρκεια σπουδών τους 48 μήνες.

Υποψήφιοι φοιτητές που έγιναν δεκτοί στο ΠΜΣ μπορούν να ζητήσουν για ειδικούς και τεκμηριωμένους λόγους την αναστολή εγγραφής πριν την έναρξη του ακαδημαϊκού έτους και αν αυτή γίνει δεκτή από τη Συνέλευση, τη θέση τους καταλαμβάνει ο επόμενος επιλαχών στον πίνακα εισακτέων και ο/η αιτών/ούσα καταλαμβάνει μία θέση στους μεταπτυχιακούς φοιτητές του επόμενου έτους, εφ’ όσον συνεχισθεί η λειτουργία του.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Σπουδών, γλώσσα διδασκαλίας και εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας

Το Πρόγραμμα Σπουδών έχει διαμορφωθεί σύμφωνα με τις προβλεπόμενες σε κάθε περίπτωση διαδικασίες διασφάλισης ποιότητας. Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική και η διδασκαλία γίνεται στην Ελληνική Γλώσσα.

Το πρόγραμμα σπουδών αρχίζει το χειμερινό εξάμηνο.

Κατά τη διάρκεια των σπουδών οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται σε παρακολούθηση μεταπτυχιακών μαθημάτων, συμμετοχή στο σύνολο των εκπαιδευτικών και ερευνητικών δραστηριοτήτων και εκπόνηση μεταπτυχιακής διατριβής.

Κάθε μάθημα του Π.Μ.Σ. αντιστοιχεί σε έξι (6) πιστωτικές μονάδες ECTS. Κάθε φοιτητής υποχρεούται να παρακολουθήσει συνολικά δέκα (15) μαθήματα. Στο Π.Μ.Σ. εντάσσονται και η παρακολούθηση σεμιναρίων και η συμμετοχή σε εκπαιδευτές εκδρομές. Η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία αντιστοιχεί σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες ECTS. Για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. απαιτούνται συνολικά εκατόν είκοσι (120) πιστωτικές μονάδες οι οποίες ισομερώς κατανέμονται στα τέσσερα εξάμηνα σπουδών.

Όλα τα μαθήματα που προσφέρονται είναι υποχρεωτικά και είναι τα κάτωθι:

Α’ ΕΞΑΜΗΝΟ 5 ΜΑΘΗΜΑΤΑ (Υ)			
Α/Α	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (ECTS)
1	ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
2	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ-ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΔΑΦΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
3	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΑΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
4	ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΣΥΛΛΕΚΤΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
5	ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ- ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
		ΣΥΝΟΛΟ	30

Β’ ΕΞΑΜΗΝΟ 5 ΜΑΘΗΜΑΤΑ (Υ)			
Α/Α	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (ECTS)
1	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΗΛΗΤΗΡΙΩΔΩΝ ΦΥΤΩΝ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΧΛΩΡΙΔΑΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
2	ΧΗΜΕΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΣΤΑ ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΦΥΤΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
3	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΙΘΕΡΙΩΝ ΕΛΑΙΩΝ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
4	ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΡΟΓΩΝ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΩΝ ΕΛΑΙΩΝ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
5	ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ ΣΤΗ ΖΩΟΤΕΧΝΙΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
		ΣΥΝΟΛΟ	30

Γ’ ΕΞΑΜΗΝΟ 5 ΜΑΘΗΜΑΤΑ (Υ)			
Α/Α	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (ECTS)
1	ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΑ-ΠΑΡΑΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
2	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΩΝ ΕΛΑΙΩΝ ΩΣ ΒΙΟΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΣΤΑ ΤΡΟΦΙΜΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
3	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΙΘΕΡΙΩΝ ΕΛΑΙΩΝ ΣΤΗ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
4	ΜΑΡΚΕΤΙΓΚ -ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
5	ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
		ΣΥΝΟΛΟ	30

Δ’ ΕΞΑΜΗΝΟ			
Α/Α	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ
1	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	30
		ΣΥΝΟΛΟ	30

Κάθε εξάμηνο σπουδών διαρκεί 13 πλήρεις εβδομάδες και αντιστοιχεί σε φόρτο εργασίας 30 πιστωτικών μονάδες (ECTS), οι οποίες κατανέμονται στα διδασκόμενα μαθήματα και τη διπλωματική εργασία.

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών

Ο μέγιστος αριθμός εισακτέων κατ’ έτος σπουδών στο Π.Μ.Σ., ορίζεται σε τριάντα (30) φοιτητές. Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. των Α.Ε.Ι. μπορούν μετά από αίτησή τους να εγγραφούν ως υπεράριθμοι και μόνο ένας κατ’ έτος και ανά Π.Μ.Σ., εφόσον δεν θίγονται οι διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας. Στον ανωτέρω αριθμό φοιτητών προστίθενται και οι φοιτητές που μετά το τέλος της αξιολόγησης των φακέλων και των συνεντεύξεων ισοβαθμούν.

Άρθρο 8
Εκπαιδευτικό Προσωπικό

Σύμφωνα με το άρθρο 36 παρ.1 και 2 ν. 4485/2017 οι διδάσκοντες στο ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση των Αρωματικών και Φαρμακευτικών Φυτών» προέρχονται κατά εξήντα τοις εκατό (60%) τουλάχιστον από μέλη ΔΕΠ και ΕΕΠ, ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ, ή αφυπηρετήσαντα μέλη ΔΕΠ του Τμήματος. Τη διδασκαλία των μαθημάτων στο ΠΜΣ αναλαμβάνουν μέλη ΔΕΠ που είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος με διδακτική, ερευνητική και ενδεχομένως και επαγγελματική εμπειρία με συνάφεια προς το αντικείμενο του ΠΜΣ. Το εργαστηριακό μέρος του μαθήματος μπορούν να το διδάξουν μέλη ΔΕΠ και ΕΕΠ, ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ, του Τμήματος, ή εξωτερικοί συνεργάτες που είναι κάτοχοι Master.

Μπορούν επίσης να συμμετάσχουν και μέλη ΔΕΠ άλλων τμημάτων του ιδίου ή άλλου ΑΕΙ, επισκέπτες καθηγητές, ειδικοί επιστήμονες ή διδάσκοντες οι οποίοι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος, καθώς και ερευνητές αναγνωρισμένων ερευνητικών ιδρυμάτων της ημεδαπής ή της αλλοδαπής, κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος με συναφή εξειδίκευση προς την απαιτούμενη ή να έχουν εμπειρία στο αντικείμενο του ΠΜΣ.

Προϋπόθεση για την αμοιβή μέλους Δ.Ε.Π. για τη συμμετοχή του σε ΠΜΣ, με τη μορφή μαθήματος, σεμιναρίου ή εργαστηρίου, αποτελεί η διδασκαλία χωρίς αμοιβή, επιπλέον των νομίμων υποχρεώσεών του, ενός μαθήματος, σεμιναρίου ή εργαστηρίου, αντίστοιχα, σε τουλάχιστον ένα Π.Μ.Σ. του Τμήματός του ή άλλου Τμήματος του ίδιου ή άλλου Α.Ε.Ι., εφόσον στο Τμήμα του δεν λειτουργεί ΠΜΣ. Η αμειβόμενη και η χωρίς αμοιβή διδασκαλία είναι ίσης διάρκειας και παρέχονται μέσα στο ίδιο ή άλλο ακαδημαϊκό εξάμηνο, σε κάθε, όμως, περίπτωση μέσα στο ίδιο ακαδημαϊκό έτος. Οι παραπάνω προϋποθέσεις δεν ισχύουν για όσα μέλη ΔΕΠ έχουν νόμιμες υποχρεώσεις δέκα (10) τουλάχιστον ωρών εβδομαδιαίας διδακτικής απασχόλησης.

Η αμοιβή των μελών Δ.Ε.Π. για την με οποιονδήποτε τρόπο συμμετοχή τους σε ένα ή περισσότερα Π.Μ.Σ. δεν υπερβαίνει ανά μήνα το τριάντα τοις εκατό (30%) των μηνιαίων τακτικών αποδοχών του. Η συμμετοχή σε Π.Μ.Σ. σε καμία περίπτωση δεν συνιστά επιχειρηματική δραστηριότητα ή άσκηση ελευθέριου επαγγέλματος.

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Το Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων στεγάζεται στη Λάρισα σε τρεις κτιριακούς χώρους, συνολικού εμβαδού περίπου 15.000 τ.μ. ήτοι το νέο κτίριο Β της Σχολής εμβαδού περίπου 4500 τ.μ., το κτίριο Ζωικής Παραγωγής εμβαδού περίπου 2800 τ.μ. τα κτίρια του Τομέα Μηχανικής Βιοσυστημάτων εμβαδού περίπου 4000 τ.μ

Σημαντικότερη κτιριακή υποδομή αποτελεί το νέο κτίριο Β εμβαδού περίπου 1500 τ.μ., που εγκαινιάστηκε το 2016, με 2 αμφιθέατρα, εργαστήρια και άλλους χώρους διδασκαλίας και έρευνας. Το διώροφο κτίριο του πρώην Τμήματος Ζωικής Παραγωγής περιλαμβάνει τρεις χώρους διδασκαλίας και οκτώ εργαστηριακούς χώρους.

Το Αγρόκτημα του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας στη Λάρισα έκτασης 1500 στρεμμάτων περίπου είναι ο φυσικός εργαστηριακός χώρος του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων όπου πραγματοποιούνται οι εργαστηριακές ασκήσεις των περισσότερων μαθημάτων, οι πειραματικές εργασίες των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών διατριβών, η επιστημονική έρευνα, καθώς προσφέρεται και για την πρακτική άσκηση των φοιτητών. Το έργο αυτό επιτελείται αδιάλειπτα από την ίδρυσή του (1974) και έχουν εκπαιδευτεί στις εγκαταστάσεις του χιλιάδες φοιτητές.

Στα 700 στρέμματα καλλιεργήσιμης γης του Αγροκτήματος υπάρχουν εκπαιδευτικές και ερευνητικές καλλιέργειες, εκτροφές αγροτικών ζώων, πρότυπες γεωργικές και κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις καθώς και 7 θερμοκήπια συνολικής έκτασης 3100 τ.μ. Σε θερμοκήπια συνολικής έκτασης 300 τ.μ. έχουν δημιουργηθεί εγκαταστάσεις παραγωγής πολλαπλασιαστικού υλικού. Τα θερμοκήπια είναι εξοπλισμένα με συστήματα ελέγχου περιβαλλοντικών συνθηκών, πάγκους ριζοβολίας μοσχευμάτων με σύστημα διακεκομμένης υδρονέφωσης και εγκατάσταση για παραγωγή εμβολιασμένων φυτών με το σύστημα της θερμοσυγκόλλησης. Το 2013 κατασκευάστηκαν 2 πρότυπα Γεωθερμικά Θερμοκήπια συνολικής έκτασης 440 m2 με σύστημα κλειστής υδροπονίας μοναδικά στη λεκάνη της Μεσογείου. Το 2017 κατασκευάστηκε πρότυπο Αεροπονικό θερμοκήπιο, εμβαδού 60 m2 εφοδιασμένο με αεροπονική κεφαλή παρασκευής των θρεπτικών διαλυμάτων, αντλία θερμότητας για θέρμανση/ψύξη και τ αυτοματισμούς ελέγχου του κλίματος και της καλλιέργειας

Στο αντικείμενο των Αρωματικών και Φαρμακευτικών φυτών έχει δημιουργηθεί πειραματικό πάρκο με ποικίλα είδη Αρωματικών και Φαρμακευτικών φυτών. Στο βοτανικό κήπο των Αρωματικών και Φαρμακευτικών φυτών καλλιεργείται δενδρολίβανο, αχιλλέα, εστραγκόν, βαλσαμόχορτο, λεβάντα, χαμομήλι, ρίγανη, μαντζουράνα, βασιλικό, κύμινο, κορίανδρο, μελλισόχορτο, μέντα, σάλβια και τριανταφυλλιά τη δαμασκηνή κ.ά. Πρόσφατα εγκαταστάθηκε φυτεία κλωστικής κάνναβης. Υπάρχουν εργαστηριακά αποστακτικές συσκευές τύπου Clevenger για παραγωγή αιθέριων ελαίων καθώς και μικρογραφία αποστακτηρίου βιομηχανικής χρήσης χωρητικότητας 100 lt. Για τις αναλύσεις των αιθέριων ελαίων υπάρχει αέριος χρωματογράφος Agilentσυνδεδεμένος με φασματογράφο μάζας. Στο εργαστήριο λειτουργεί και μηχανή συσκευασίας δρόγης σε κενό αέρος. Επίσης λειτουργού σύγχρονα εργαστήρια Εντομολογίας και Φυτοπαθολογίας

Το εργαστήριο Γεωργικής Χημείας και Βιοχημείας διαθέτει σύγχρονο εξοπλισμό για αναλυτική χημεία και για βιοχημικές τεχνικές. Ενδεικτικά δύο σύγχρονες συσκευές υγρής χρωματογραφίας HPLC, η μία με φασματογράφο

μάζας, αέριο χρωματογράφο, σύστημα NIR near infrared. Επιπλέον συσκευές Real Time PCR και ELISA.

Το εργαστήριο Μηχανικής τροφίμων και Βιοσυστημάτων διαθέτει μονάδα θερμικής απόσταξης αιθερίων ελαίων, μονάδα εκχύλισης με χρήση υπερκρίσιμου διοξειδίου του άνθρακα πιλοτική εγκατάσταση τεχνολογίας μεμβρανών, μονάδες λυοφιλίωσης (freeze drying) συσκευή μέτρησης μεγέθους σωματιδίων σε σκόνες και πιλοτική μονάδα παστερίωσης με υψηλή πίεση.

Το 2016 εγκαινιάστηκαν οι νέες εγκαταστάσεις της Κατεύθυνσης Ζωικής Παραγωγής στη Λάρισα με σύγχρονο σχεδιασμό. Επιπλέον, λειτουργεί Εκπαιδευτικό Παρασκευαστήριο Ζωοτροφών (μύλος) που αποτελεί το συνδετικό κρίκο μεταξύ της Φυτικής και της Ζωικής Παραγωγής και εργαστήρια ζωοτεχνίας-γαλακτοκομίας

Επίσης, υπάρχουν Γεωργικά Μηχανήματα και Εργαλεία για την αξιοποίηση της καλλιεργήσιμης γης και μάλιστα πλήρης σειρά γεωργικών ελκυστήρων υπερσύγχρονης τεχνολογίας και συνοδευτικών μηχανημάτων.

Επιπλέον το Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων του ΤΕΙ Θεσσαλίας στη Λάρισα γειτνιάζει χωροταξικά με το κληροδότημα Αβέρωφ και την Αβερώφειο Γεωργική Σχολή καθώς και το τις εγκαταστάσεις του δασικού φυτωρίου με έκτασης 500 στρεμμάτων περίπου.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει έως και το Ακαδημαϊκό Έτος 2022 – 2023, με την επιφύλαξη των διατάξεων των Ν. 4009/2011 και 4485/2017, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν, οπότε και θα αξιολογηθεί εκ νέου η δυνατότητα συνέχισης της λειτουργίας του.

Άρθρο 11
Κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

Η κύρια πηγή εσόδων για το ΠΜΣ είναι τα τέλη φοίτησης των φοιτητών που θα το παρακολουθήσουν. Πιθανά έσοδα μπορεί να είναι οι δωρεές, οι παροχές και κάθε είδος χορηγίες φορέων του δημοσίου τομέα.

Τα λειτουργικά έξοδα του ΠΜΣ δεν καλύπτονται από άλλες πηγές χρηματοδότησης, όπως τον προϋπολογισμό του ΤΕΙ και των συνεργαζόμενων για την οργάνωσή του φορέων, τον προϋπολογισμό του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, πόρους από ερευνητικά προγράμματα, προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή άλλων διεθνών οργανισμών, μέρος των εσόδων των Ειδικών Λογαριασμών Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) του ΤΕΙ.

Επομένως, οι λειτουργικές δαπάνες του ΠΜΣ θα καλυφθούν εξ ολοκλήρου από την καταβολή τέλους εκ μέρους των μεταπτυχιακών φοιτητών. Το ύψος του τέλους φοίτησης καθορίζεται σε τέσσερις χιλιάδες (4000€) ευρώ και μπορεί να αναθεωρηθεί κατά διαστήματα και κατόπιν σχετικής εισήγησης. Από το συνολικό ποσό των τελών το 30% θα αποδοθεί στο ΤΕΙ για τη χρήση της αναγκαίας υλικοτεχνικής υποδομής και την επιχορήγηση άλλων ΠΜΣ και το 70% σε λειτουργικά έξοδα του προγράμματος, τα οποία κατανέμονται σε δαπάνες διδασκαλίας, διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης, μετακινήσεων, εξοπλισμού, αναλώσιμων, χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές και λοιπές δαπάνες.

Η διαχείριση των εσόδων των μεταπτυχιακών προγραμμάτων γίνεται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.)

Η αμοιβή των καθηγητών θεωρείται αναγκαία καθώς οι διδάσκοντες θα επιβαρυνθούν με πρόσθετη εργασία πολλαπλασίων ωρών από τις αντίστοιχες ώρες διδασκαλίας, προκειμένου να ανταποκριθούν στις υψηλές απαιτήσεις του μεταπτυχιακού. Επιπλέον οι διδάσκοντες θα αναλάβουν την επίβλεψη των μεταπτυχιακών διατριβών

Τα έσοδα, χωρίς την αφαίρεση του ποσού που αναλογεί υποχρεωτικά στο 30% των φοιτητών που γίνονται δεκτοί χωρίς καταβολή τελών (άρθρο 35 «Δωρεάν φοίτηση – υποτροφίες» του ν. 4485/2017), αναμένονται να ανέλθουν σε 120.000 € ανά έτος και 600.000€ στο σύνολο πενταετίας (τέλος του τρίτου κύκλου λειτουργίας του ΠΜΣ).

Τα πραγματικά αναμενόμενα έσοδα, μετά την αφαίρεση του ποσού που αναλογεί υποχρεωτικά στο 30% των φοιτητών που γίνονται δεκτοί χωρίς καταβολή τελών, αναμένονται να ανέλθουν κατά ανώτατο όριο σε 84.000 € ανά έτος και σε 252.000 € στο τέλος του τρίτου κύκλου λειτουργίας του ΠΜΣ.

Τα πραγματικά αναμενόμενα έσοδα μετά την αφαίρεση του ποσού που αναλογεί υποχρεωτικά στο 30% των φοιτητών που γίνονται δεκτοί χωρίς καταβολή τελών, που αντιστοιχεί σε εννέα (9) φοιτητές, αναμένονται να ανέλθουν κατά ανώτατο όριο σε 84.000 € ανά έτος και 420,000 € στο σύνολο της πενταετίας.

Το κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. αναλύεται ως εξής:

	ΕΞΟΔΑ	Ακαδημαϊκό έτος 2018 - 2019	Σύνολο για πέντε (5) συνεχή ακαδημαϊκά έτη
1	Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	2.000 €	10.000 €
2	Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών επίδοσης σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	4.000 €	20.000 €
3	Δαπάνες αναλωσίμων	2.000 €	10.000 €
4	Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Π.Μ.Σ.-Διανυκτερεύσεις	4.000 €	20.000 €
5	Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	2.000 €	10.000 €
6	Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού	25.000 €	125.000 €
7	Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού	10.000 €	50.000 €
8	Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017	0 €	0 €

9	Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	4.000€	20.000 €
10	Λοιπές δαπάνες, όπως ιδίως έξοδα δημοσιότητας-προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου	5.800 €	29.000 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (70%)		58.800 €	294.000€
11	Λειτουργικά έξοδα Ιδρύματος (30%) σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4485/2017	25.200 €	126.000 €
ΣΥΝΟΛΟ		84.000 €	420.000 €

Το ανωτέρω κόστος λειτουργίας, το οποίο αντιστοιχεί στοναριθμό σπουδαστών 30, αναπροσαρμόζεται κάθε φορά ανάλογα με τον αριθμό των σπουδαστών που επιλέγεται σε κάθε κύκλο διεκπεραίωσης του ΠΜΣ.

Άρθρο 12
Ειδική αιτιολόγηση της ανάγκης καταβολής
τελών φοίτησης

Οι βασικοί λόγοι που επιβάλλουν την κάλυψη των λειτουργικών εξόδων του Π.Μ.Σ. από την επιβολή τελών φοίτησης ύψους 4.000 € κατ’ ελάχιστον είναι:

• Οι πηγές χρηματοδότησης του Π.Μ.Σ. που αναφέρονται στο άρθρο 37 του ν. 4485/2017 αναμένεται να συνεισφέρουν ελάχιστα έως καθόλου στα λειτουργικά έξοδα του Π.Μ.Σ. όσον αφορά τις αμοιβές.

• Τα μαθήματα του Π.Μ.Σ. διεξάγονται Παρασκευή απόγευμα και Σάββατο πρωί- απόγευμα. Αυτό σημαίνει ότι οι αμοιβές των διδασκόντων καθώς και οι αμοιβές για γραμματειακή και τεχνική υποστήριξη θα είναι προφανώς υψηλές ώστε να είναι δυνατή η προσέλκυση υψηλού επιπέδου διδακτικού προσωπικού.

• Η αμοιβή των καθηγητών θεωρείται αναγκαία καθώς οι διδάσκοντες θα επιβαρυνθούν με πρόσθετη εργασία πολλαπλασίων ωρών από τις αντίστοιχες ώρες διδασκαλίας, προκειμένου να ανταποκριθούν στις υψηλές απαιτήσεις του μεταπτυχιακού. Επιπλέον οι διδάσκοντες θα αναλάβουν την επίβλεψη των μεταπτυχιακών διατριβών.

• Τα αναλώσιμα που θα χρειαστούν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές για τη διεξαγωγή των εκπαιδευτικών-εργαστηριακών ασκήσεων καθώς και για τη διεκπεραίωση των πειραματικών διατριβών έχουν κόστος που θα πρέπει να καλυφθεί από τους ίδιους. Το ΤΕΙ διαθέτει υπερσύγχρονο μηχανολογικό εξοπλισμό, αλλά αδυνατεί να καλύψει τα έξοδα των μεταπτυχιακών στα αναλώσιμα κατά περίπτωση.

• Ορισμένα μαθήματα του Π.Μ.Σ. περιλαμβάνουν εργαστηριακό μέρος και ορισμένη επικινδυνότητα, επομένως επιβάλλεται η τοποθέτηση δύο τουλάχιστον διδασκόντων για την ομαλή εκτέλεση των εργαστηριακών ασκήσεων καθώς και την πληρέστερη εκπαίδευση των φοιτητών, που είναι και το ζητούμενο.

• Με τα έσοδα από τα τέλη φοίτησης θα καλυφθούν και οι υποτροφίες μεταπτυχιακών φοιτητών.

Άρθρο 13
Μεταβατικές Διατάξεις

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Λάρισα, 27 Ιουνίου 2018

Ο Πρύτανης

ΞΕΝΟΦΩΝ ΣΠΗΛΙΩΤΗΣ

Αριθμ. 3801 (2)

Επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.)., του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του ΤΕΙ Θεσσαλίας, με τίτλο «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών (Energy and Automation Systems)».

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
(συν. 10/26-04-2018)

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4009/2011 (Α΄195) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» όπως τροποποιήθηκε, και ισχύει.

2. Τις διατάξεις των άρθρων 1,2,9,10,11,12,13, και το ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΣΤ «ΔΕΥΤΕΡΟΣ ΚΑΙ ΤΡΙΤΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ» και ειδικότερα των άρθρων 32 και 85 του ν. 4485/2017 (Α΄114) « Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

3. Το άρθρο 34 του ν. 4301/2014 (Α΄223) σχετικά με τη διοργάνωση και ολοκλήρωση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών.

4. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (Α΄189) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση, σύστημα

μεταφορά και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων – παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. Τις διατάξεις των άρθρων 2,3, και 4 του ν. 3861/2010 (Α΄112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 23 του ν. 4210/2013 (Α΄254) «Ρυθμίσεις Υπουργείου Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και άλλες διατάξεις».

6. Το π.δ. 83/2013 (Α΄123) «Μετονομασία Τ.Ε.Ι. Λάρισας σε Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας – Μετονομασία Σχολής και Τμημάτων – Συγχώνευση Τμημάτων – Κατάργηση Παραρτημάτων και Τμημάτων – Συγκρότηση Σχολών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας» και το π.δ. 127/2013 (Α’190) «Τροποποίηση και συμπλήρωση των π.δ. ….,83/2013 (Α’ 123)….».

7. Την αρ. 216772/Ζ1 απόφαση του Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΦΕΚ 4334/τ.Β΄/12-12-2017) «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

8. Την υπ΄αριθ. 1149/02-06-2016, Έκθεση Εξωτερικής Αξιολόγησης του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας από την Α.ΔΙ.Π.

9. Τον Ενιαίο Κανονισμό Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας που εγκρίθηκε από τη Συνέλευση Ειδικής Σύνθεσης του ΤΕΙ Λάρισας με απόφασή της που καταγράφηκε στο υπ΄ αριθ. 1/12-2-2009 πρακτικό της, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

10. Το υπ΄ αριθ. 101/28-03-2018 πρακτικό της Συνέλευσης του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας, με θέμα «Επανίδρυση του Π.Μ.Σ. με τίτλο «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών (Energy and Automation Systems)».

11. Το υπ΄αριθ. 03/19-04-2018 πρακτικό της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του ΤΕΙ Θεσσαλίας για τον Έλεγχο πληρότητας των εισηγήσεων των Συνελεύσεων των Τμημάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας για την ίδρυση/επανίδρυση των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) των Τμημάτων και περαιτέρω υποβολή αυτών στη Σύγκλητο του Ιδρύματος προς έγκριση.

12. Την υπ΄αριθ.3862/24-06-2015 (ΦΕΚ 1450/τ.Β΄/10-07-2015), απόφαση του Προέδρου του Τ.Ε.Ι Θεσσαλίας σχετικά με την έγκριση λειτουργίας Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. με τίτλο «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών (Energy and Automation Systems)».

13. Την υπ΄ αριθ. 6465/18-11-2015 (ΦΕΚ 2665/τ.Β΄/10-12-2015), απόφαση του Προέδρου του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας όπως διορθώθηκε στο ορθό για την έγκριση λειτουργίας Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ με τίτλο «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών (Energy and Automation Systems)».

14. Την υπ’ αριθ. 201651/Ζ1/21-11-2017 (ΦΕΚ 627/28-11-2017/τ. Υ.Ο.Δ.Δ.) πράξη του Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων, με την οποία διαπιστώνεται η εκλογή του Ξενοφώντα Σπηλιώτη του Δημητρίου, Καθηγητή πρώτης βαθμίδας, ως Πρύτανη του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας.

15. Την υπ΄ αριθ. 7430/20-12-2017 (ΑΔΑ: Ψ77Ν46914Κ-4ΙΟ) απόφαση του Πρύτανη του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας με θέμα «Συγκρότηση της Συγκλήτου του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Τ.Ε.Ι.) Θεσσαλίας, όπως τροποποιήθηκε με τις υπ΄ αριθ. 1176/27-2-2018 (ΑΔΑ: ΩΗΧΒ46914Κ-Ι0Θ) και 1323/6-3-2018 (ΑΔΑ: ΨΕ0Σ46914Κ-ΑΘΜ), αποφάσεις.

16. Το υπ΄ αριθ. 10/26-4-2018 πρακτικό της Συγκλήτου του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας (θέμα 14ο) επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του ΤΕΙ Θεσσαλίας με τίτλο ««Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών (Energy and Automation Systems)».

17. Το υπ΄ αριθ. 10/26-4-2018 πρακτικό της Συγκλήτου του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας (θέμα 14ο) επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του ΤΕΙ Θεσσαλίας με τίτλο ««Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών (Energy and Automation Systems)».

18. Το υπ΄ αριθ. 2318/27-04-2018 έγγραφο με το οποίο διαβιβάστηκαν στον Υπουργό Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων τα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών για την ίδρυση – επανίδρυση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) των Τμημάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 32 παρ.6 του ν. 4485/2017 (Α΄114).

19. Το υπ΄αριθ. 102622/Ζ1/21-6-2018 έγγραφο του Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων, σύμφωνα με το οποίο δεν προκύπτει ζήτημα αναπομπής της απόφασης ίδρυσης των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) των Τμημάτων του ΤΕΙ.

20. Το γεγονός ότι δεν έχει εγκριθεί ακόμα ο Οργανισμός του Ιδρύματος.

21. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

την επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.)., του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του ΤΕΙ Θεσσαλίας, με τίτλο «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών (Energy and Automation Systems)».

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο: «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών (Energy and Automation Systems)» σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (Α΄114) και του ν. 3685/2008 (Α΄148) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η παροχή υψηλού επι-

πέδου θεωρητικών και εφαρμοσμένων γνώσεων στις σύγχρονες ενεργειακές τεχνολογίες, τα συστήματα αυτοματισμών και τα συστήματα μετρήσεων.

Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι η κατάρτιση ικανών και εξειδικευμένων στελεχών με ανταγωνιστικό πλεονέκτημα σε ότι αφορά την απασχόληση σε φορείς του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα, η παροχή γνώσεων υψηλού επιπέδου για την ανάπτυξη έρευνας σε ενεργειακά θέματα και θέματα αυτοματισμών αλλά και η προετοιμασία των αποφοίτων για περαιτέρω μεταπτυχιακές σπουδές που οδηγούν στη λήψη διδακτορικού τίτλου σπουδών από Ακαδημαϊκά Ιδρύματα της ημεδαπής ή της αλλοδαπής.

Το Π.Μ.Σ. παρέχει την απαραίτητη υποδομή εκπαίδευσης ώστε οι απόφοιτοι να μπορούν να χειριστούν σύνθετα και εξειδικευμένα προβλήματα που θα συναντήσουν στην βιομηχανία και γενικότερα στην αγορά εργασίας. Η εξειδίκευση γίνεται ουσιαστικότερη με την επιλογή του αντικειμένου της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας, την εκπόνηση υποδειγματικών εργασιών σε κάθε μάθημα από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές, τη διοργάνωση εκδηλώσεων αλλά και επισκέψεων σε φορείς του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα ώστε να φέρει σε επαφή τους φοιτητές με αναγνωρισμένους επιστήμονες και επαγγελματίες του χώρου.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στις «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Συστήματα Αυτοματισμών (MSc in Energy and Automation Systems)».

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων που γίνονται δεκτοί

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί μετά από επιλογή πτυχιούχοι των Σχολών Τεχνολογικών Εφαρμογών των Τ.Ε.Ι., πτυχιούχοι των Σχολών Θετικών Επιστημών των Πανεπιστημίων, Διπλωματούχοι Μηχανικοί Πολυτεχνικών Σχολών της ημεδαπής, πτυχιούχοι μηχανικοί ομοταγών αναγνωρισμένων Πανεπιστημίων ή τμημάτων πολυτεχνικών σχολών της αλλοδαπής, πτυχιούχοι της Α.Σ.ΠΑΙ.ΤΕ. και γενικότερα πτυχιούχοι ή διπλωματούχοι κάθε συναφούς ειδικότητας με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ..

Ο Κανονισμός Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Μ.Σ. παρέχει αναλυτικότερες πληροφορίες για τις προϋποθέσεις και την διαδικασία επιλογής των εισακτέων στο Π.Μ.Σ.

Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια Φοίτησης

Το Π.Μ.Σ είναι πλήρους φοίτησης. Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Δ.Μ.Σ. ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα σπουδών, εκ των οποίων το τρίτο διατίθεται για την εκπόνηση και εξέταση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Ο Κανονισμός Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Μ.Σ. παρέχει αναλυτικότερες πληροφορίες για τον ανώτατο επιτρεπόμενο χρόνο ολοκλήρωσης των σπουδών καθώς και τις προϋποθέσεις και τη διαδικασία αναστολής της φοίτησης στο Π.Μ.Σ.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων του Π.Μ.Σ.

Για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. απαιτείται η επιτυχής εξέταση σε όλα τα μαθήματα του προγράμματος, καθώς και η επιτυχής εξέταση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Ο συνολικός αριθμός των μεταπτυχιακών μαθημάτων ανέρχεται σε δέκα (10) που αντιστοιχούν σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες ανά εξάμηνο σπουδών στο πρόγραμμα και είναι όλα υποχρεωτικά. Κάθε μάθημα αντιστοιχεί σε έξι (6) πιστωτικές μονάδες (ECTS) και η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία αντιστοιχεί σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες. Για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. απαιτούνται ενενήντα (90) πιστωτικές μονάδες.

Ως γλώσσα διδασκαλίας των μαθημάτων και ως γλώσσα εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας ορίζεται η ελληνική.

Στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Μ.Σ. παρέχονται αναλυτικότερες πληροφορίες για το πρόγραμμα σπουδών, το περιεχόμενο των μεταπτυχιακών μαθημάτων, την διδασκαλία με μέσα εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, τις ελάχιστες διδακτικές ώρες ανά μάθημα καθώς και τη δυνατότητα και τις προϋποθέσεις εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας σε γλώσσα διαφορετική της ελληνικής.

ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Α’ ΕΞΑΜΗΝΟ		
Α/Α	Μάθημα	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (ECTS)
1	Εξοικονόμηση Ενέργειας	6
2	Εναλλακτικές Μορφές Ενέργειας Ι	6
3	Ευφυή Ενεργειακά Δίκτυα	6
4	Αισθητήρες και Συστήματα Μετρήσεων	6
5	Σύγχρονα Συστήματα Αυτοματισμών και Ελέγχου	6
	Σύνολο:	30
Β’ ΕΞΑΜΗΝΟ		
Α/Α	Μάθημα	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (ECTS)
1	Ενεργειακή Επιθεώρηση Κτιρίων	6

2	Εναλλακτικές Μορφές Ενέργειας ΙΙ	6
3	Ευφυείς Κτιριακές και Βιομηχανικές Ηλεκτρικές εγκαταστάσεις	6
4	Διαχείριση και Ποιότητα Ενέργειας	6
5	Ολοκληρωμένα Βιομηχανικά Δίκτυα Αυτοματισμών	6
	Σύνολο:	30
Γ’ ΕΞΑΜΗΝΟ		
		ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (ECTS)
Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία		30
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (ECTS)		90

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Ο μέγιστος αριθμός εισακτέων κατ’ έτος σπουδών στο Π.Μ.Σ., συμπεριλαμβανομένων των υποτρόφων κάθε κατηγορίας με βάση την ισχύουσα νομοθεσία, ορίζεται σε τριάντα δύο (32) φοιτητές. Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. των Α.Ε.Ι. μπορούν μετά από αίτησή τους να εγγραφούν ως υπεράριθμοι και μόνο ένας κατ’ έτος και ανά Π.Μ.Σ., εφόσον δεν θίγονται οι διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας.

Άρθρο 8
Εκπαιδευτικό Προσωπικό

Στη διδασκαλία των μεταπτυχιακών μαθημάτων μπορούν να συμμετέχουν εκτός από τα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας, μέλη Δ.Ε.Π. άλλων Τμημάτων του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας ή άλλων Τ.Ε.Ι., μέλη Δ.Ε.Π. Πανεπιστημίων ή Πολυτεχνείων της ημεδαπής και της αλλοδαπής, επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους με εξειδικευμένες γνώσεις ή επαγγελματική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ., καθώς κάθε κατηγορία διδασκόντων που ορίζει η ισχύουσα νομοθεσία. Τα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος που διοργανώνει το Π.Μ.Σ. καλύπτει το μεγαλύτερο ποσοστό των αναγκών σε εκπαιδευτικό προσωπικό με βάση τις απαιτήσεις του ν. 4485/2017.

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει στις εγκαταστάσεις του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας με την υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή η οποία καλύπτει απόλυτα τις ανάγκες λειτουργίας του Π.Μ.Σ. καθώς διαθέτει άρτια εξοπλισμένες αίθουσες διδασκαλίας και χώρους εργαστηρίων με σύγχρονα οπτικοακουστικά μέσα, σύγχρονο εξοπλισμό και εξειδικευμένο λογισμικό που ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις τις αγοράς εργασίας. Επίσης, στο οικείο Ίδρυμα λειτουργεί βιβλιοθήκη με πλούσια συλλογή ελληνικών και ξενόγλωσσων βιβλίων στο γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ. που ανανεώνεται και εμπλουτίζεται κατ’ έτος με μέριμνα του διδακτικού προσωπικού του Π.Μ.Σ. και του οικείου Τμήματος.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει έως και το Ακαδημαϊκό Έτος 2022 – 2023, με την επιφύλαξη των διατάξεων των ν. 4009/2011 και 4485/2017, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν, οπότε και θα αξιολογηθεί εκ νέου η δυνατότητα συνέχισης της λειτουργίας του.

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Η κύρια πηγή εσόδων για το Π.Μ.Σ. είναι τα τέλη φοίτησης των φοιτητών που θα το παρακολουθήσουν. Πιθανά έσοδα μπορεί να είναι οι δωρεές, οι παροχές και κάθε είδος χορηγίες φορέων του δημοσίου τομέα Τα λειτουργικά έξοδα του Π.Μ.Σ. δεν καλύπτονται από άλλες πηγές χρηματοδότησης, όπως τον προϋπολογισμό του οικείου Ιδρύματος και των συνεργαζόμενων για την οργάνωσή του φορέων, τον προϋπολογισμό του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, πόρους από ερευνητικά προγράμματα, προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή άλλων διεθνών οργανισμών, μέρος των εσόδων των Ειδικών Λογαριασμών Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του οικείου Ιδρύματος.

Επομένως, οι λειτουργικές δαπάνες του Π.Μ.Σ. θα καλυφθούν εξ ολοκλήρου από την καταβολή τέλους εκ μέρους των μεταπτυχιακών φοιτητών. Το ύψος του τέλους φοίτησης καθορίζεται σε 3.000 € και μπορεί να αναθεωρείται κατά διαστήματα και κατόπιν σχετικής εισήγησης.

Σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4485/2017, από το συνολικό ποσό των τελών που θα καταβληθεί από τους φοιτητές, το 30% θα αποδοθεί στο οικείο Ίδρυμα για τη χρήση της αναγκαίας υλικοτεχνικής υποδομής και την επιχορήγηση άλλων Π.Μ.Σ. και το 70% σε λειτουργικά έξοδα του Π.Μ.Σ. τα οποία κατανέμονται σε δαπάνες διδασκαλίας, διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης, μετακινήσεων, εξοπλισμού, λογισμικού, αναλώσιμων, χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές και λοιπές δαπάνες.

Τα αναμενόμενα έσοδα για τον μέγιστο αριθμό των τριάντα δύο (32) φοιτητών που μπορεί να δεχτεί το Π.Μ.Σ. χωρίς την αφαίρεση του ποσού που αναλογεί υποχρεωτικά στο 30% των φοιτητών που γίνονται δεκτοί χωρίς καταβολή τελών σύμφωνα με το άρθρο 35 του ν. 4485/2017 αναμένονται να ανέλθουν σε 96.000 € ανά

έτος και 480.000 € στο σύνολο της πενταετίας. Τα πραγματικά αναμενόμενα έσοδα μετά την αφαίρεση του ποσού που αναλογεί υποχρεωτικά στο 30% των φοιτητών που γίνονται δεκτοί χωρίς καταβολή τελών, που αντιστοιχεί σε εννέα (9) φοιτητές, αναμένονται να ανέλθουν κατά ανώτατο όριο σε 69.000 € ανά έτος και 345.000 € στο σύνολο της πενταετίας.

Το κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ και αναλύεται ως εξής:

	ΕΞΟΔΑ	Ακαδημαϊκό έτος 2018 - 2019	Σύνολο για πέντε (5) συνεχή ακαδημαϊκά έτη
1	Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	2.000 €	10.000 €
2	Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών επίδοσης σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	2.000 €	10.000 €
3	Δαπάνες αναλωσίμων	500 €	2.500 €
4	Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Π.Μ.Σ.	500 €	2.500 €
5	Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	500 €	2.500 €
6	Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού	25.200 €	126.000 €
7	Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού	10.500 €	52.500 €
8	Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017	0 €	0 €
9	Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	5.800 €	29.000 €
10	Λοιπές δαπάνες, όπως ιδίως έξοδα δημοσιότητας- προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου	1.300 €	6.500 €
11	Λειτουργικά έξοδα Ιδρύματος (30%) σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4485/2017	20.700 €	103.500 €
	ΣΥΝΟΛΟ	69.000 €	345.000 €

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Μ.Σ. καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Λάρισα, 27 Ιουνίου 2018

Ο Πρύτανης

ΞΕΝΟΦΩΝ ΣΠΗΛΙΩΤΗΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στο Υπουργείο Διοικητικής Ανασυγκρότησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α΄ 131 και π.δ. 29/2018/Α΄58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

• Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο www.et.gr.

• Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• **Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:**

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ’ εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

• Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (www.et.gr). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα	Ιστότοπος: **www.et.gr**
ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054	Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**
ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ **Πωλήσεις - Συνδρομές:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180) **Πληροφορίες:** (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000) **Παραλαβή Δημ. Ύλης:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)	Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**
Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30	Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

